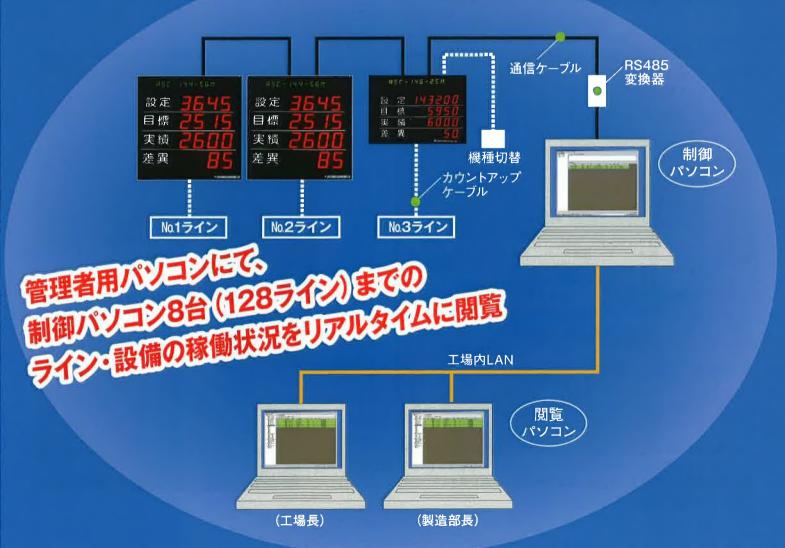


生産管理沙ステムネットワーク

製品名表示機能付スーパーあんどん

現場の ペースメーカ機能× 管理者の ビュア機能 拠点間と現場の × ソフトウェア 見える化を実現 × 無償添付





- ■「生産現場の見える化」は現場改善の第一歩です。
- 生産性向上のためのツールとしてお役にたちます。
- 製造現場からのご要望を具体化して進化させ、このたび"文字表示機能付スーパーあんどん"を シリーズ追加しました。

生産ペースメーカ機能

- 個々の製造ライン・重要設備ごとのその日に生産す る「設定」と現在の「目標」「実積」「差異(*1)」を表示 しますので、生産ペースが順調か否かをリアルタイ ムに把握できます。
- 製品名・準備時間・タクトタイムを事前にデータベ 一ス化しておくことにより登録リストから選択し、 生産台数を入力するだけの簡単な操作で生産計画が 設定できます。
- 残業に応じた稼働時間を登録しておくことにより生 産計画から計算して表示される生産完了時刻に対応 する稼働時間をリストから選択するだけの簡単な操 作で就業管理ができます。
- 割込や生産順序の入替といった頻繁な計画の変更に も簡単に対応できます。
- 1台の制御パソコンにて最大16台の表示器が制御 できます。
- 生産途中での機種切替が簡単にできます。(要オプ ション)

製品名表示機能

● 現在生産中の製品名を16桁の16セグメント緑色LED にて表示します。

工場マネージャー機能

- 生産管理者が現場を見て回らなくても自席のパソコ ンから工場内の各製造ラインの稼動状況を把握でき ます。(最大128ライン)
- 制御パソコンと同じ情報(設定・目標・実績・製品 名・終了予定時刻・実際の終了時刻)を表示します ので情報の共有化ができます。
- VPN(Virtual Private Network)を介して遠く離れた 拠点でも閲覧できます。

ソフトウェア無償添付

● バージョンアップも無償で提供します。

制御パ	ソコン仕様

OS	Windows 2000/XP/7
Χŧリ	1GB以上
ハート・ディスク	空容量1GB以上
画面解像度	1024x768以上推奨
外部インターフェイス	利用可能なUSBポートが1つ以上

表示器仕樣

		ASC-144-56M	ASC-146-25M	ASC-1460B		
製品名	文字高	20mm	1 2mm	*		
表示部	LED	16セグ メント緑色		-		
水小印	析数	16	16桁			
数値 表示部	段数	4段(設定, 目標, 実績, 差異(*1))				
	文字高	56mm	25mm	14mm		
	LED	7セケ・メント赤色				
4K AL Dh	桁数	4桁	6	桁		
	411 XX	差異の最上位桁は"-"表示専用				
電源		AC100/200V, 50/60Hz, 接地極付				
		40VA	15VA	10VA		
環	境	温度 0~40℃	湿度 35~85%(吉露なきこと)		
外寸		400Wx400Hx70D	315Wx225Hx83D	246Wx225Hx83I		
重量		6. 3kg	4. 1kg	2. 6kg		
外部入力 付属品		カウントアップ・機種切替				
		ソフトウェアCD(制御)ソフトウェア、ビューアソフトウェア) 取扱説明書(派付CDに収録) 電源ケーフ・ル				

USB-RS485変換器	通信ケープル接続用アダプタ添付
通信ケープル	5m, 10m, 20m
延長アダプタ	通信ケープル延長用
機種切替スイッチ	専用ケープル(20m)付スイッチポックス
固定スタンド	ASC-146-25M/ASC-1460B用



ASC-144-56M 大型:可視距離 約20m(*2)



ASC-146-25M 中型:可視距離 約10m(*2)



ASC-1460B 小型:可視距離 約5m(*2)

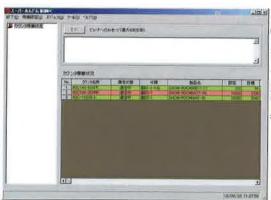
(*1)	設定を切り替えることにより稼働率/達成率を表示させることも可能です。	
	但し、表示器本体の文字は印刷となっておりますので別途名板等が必要です。	,

(*2) 可視距離は目安です。個人差・設置環境により変化します。

型式表示 ASC-□□□□

副繼	名表示	製品名	高	文字		桁数	段数	而数	表示
	M	有	56	56mm	-	4	4	1	片面
	М	有	25	25mm	-	6	4	1	片面
OB		m		14mm		6	4	1	片面

各種操作画面例



①稼働状況表示画面

通常はこの画面を表示します。 問題が発生した場合は 実新ボ発生した場合は 更新ボタンを押すこと により閲覧パソコン場の により現すると により現すると が況を報告できます。



⑤生産計画画面

下のリストから製品を 選択して台数を入力す だけの簡単な操作で 生産計画が設定できます。 登録すると生産終了予定 時刻が自動的に表示され ます。



②製品登録画面



⑥稼働パターン登録画面

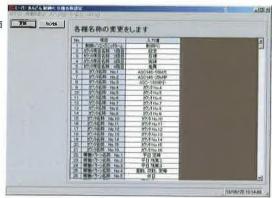
最大20パターンの 登録ができます。

体顔時間と実稼働時間 を別々に設定しますので 正確な稼働管理が できます。



③カウンタ稼働設定画面 🔣 🗤 👢

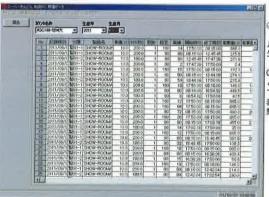
各表示器ごとに動作の 有効無効・接続機器の 種別等を設定します。



⑦各種名称設定画面

画面に表示される 各カウンタの名称を 実際のライン名称に 合わせて変更できます ので画面が 見場くなります。

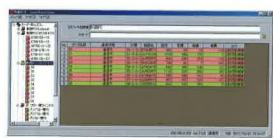
その他に各稼働パターン ごとに判り易い名称に 変更できます。



④稼働データ表示画面

月毎に各ラインの 生産実績を表示します。

CSV形式のファイル として保存することも できますので 表計算ソフト等により 集計処理ができます。



(8)閲覧画面

閲覧パソコン側でも リアルタイムに 制御パソコンと 同じ情報を見ることが できます。

emo	
4	
v求めは技術とサービスを誇る当店へどうぞ···	旭産業株式会社 営業部

- 製品の色は印刷と異なる場合が場合があります。
 製品の定格及びデザインは予告無く変更する場合があります。
 製品は使用上の注意を確認の上、ご使用願います。
 製品の最新情報は弊社ホームページ http://www.asahi-sangyo.co.jp を参照願います。

内容につきましては左記の販売店、または、 弊社営業部までお問い合わせください。

記載内容は2012年12月31日現在のものです。